In	dex	of	Cla	ime



Application/Control No.

10/090,102

Date

Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination ZEIF, ALEX G.

Art Unit

Patrick J. Assouad

2857

√	Rejected
=	Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Claim

Restricted

Z	Non-Elected

Interference

Α	Appeal
0	Objected

		ш								
Cla	im	Date								
- C16		h				Jack	_			\dashv
	Original	10/01/1								
Final	ij	10/								
"-	ō,	$ \hat{z} $								
	1	\vdash	_							
	1 2 3 4 5	-	-	-				-	-	
	7	-	_	\vdash	_					
\vdash	4							-	-	_
-	-	-	_	_					-	
\vdash	6			\vdash			_			-
	7			\vdash	-				-	
								_	_	
	8			-	_		-			
	11					_	Т	П	П	
<u> </u>	12	П			П					
	13		_						П	
	14			 						
	15		Т				П		П	П
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26									
	17									
	18	V								
	19	V								
	20	7								
	21	1								
	22	1								
	23	> > > > > > > > > > > > > > > > > > >								
	24	/								
	25		L							
	26		<u> </u>						<u> </u>	
	27 28 29								<u> </u>	
	28		_	_						
	29		L		_			ļ		
	30			_	L_				_	
	31				<u></u>	_		<u> </u>		
	32 33		L		<u> </u>				<u></u>	
	33	Щ	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	34	V	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	35	7 7 7 7	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	36	~	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	ļ. <u>.</u>	ļ	<u> </u>	
	37	1	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	38 39	√	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	H
		J	-	├-	-	-	<u> </u>	 	⊢	_
	40	<i>y</i>		<u> </u>	 		_	<u> </u>	-	_
	41	<i>V</i>	-	<u> </u>	H		-		-	-
-	42	J	 	\vdash	<u> </u>	\vdash	-		\vdash	\vdash
<u> </u>	43 44	J	-	-	\vdash	-	<u> </u>		-	-
-	45	J	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	-	
—	46	۳	\vdash	\vdash	-		-	\vdash	├-	
	47	-	┝		\vdash	\vdash	\vdash	-		-
	48	-	├	\vdash			├-	├		
\vdash	49	 	-	\vdash		├-		-	-	_
	50		-	├	-	-	├	-	-	<u> </u>
	· JU				ŀ			1		

E E		_		aim	Cli			,		=	Jau				<u> </u>	im .	Cla
52 102 53 103 54 104 55 105 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 135 87 137 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td>Original</td><td>Final</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Original</td><td>Final</td></td<>				Original	Final											Original	Final
52 102 53 103 54 104 55 105 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 <td< td=""><td>\vdash</td><td></td><td></td><td>101</td><td></td><td>1</td><td>╁╌</td><td>╁</td><td>-</td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td>51</td><td>-</td></td<>	\vdash			101		1	╁╌	╁	-			-				51	-
53 103 54 104 55 106 56 106 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 <td< td=""><td>\vdash</td><td></td><td></td><td>102</td><td></td><td></td><td>+-</td><td>+-</td><td>-</td><td>_</td><td>_</td><td>\vdash</td><td></td><td></td><td>-</td><td>52</td><td></td></td<>	\vdash			102			+-	+-	-	_	_	\vdash			-	52	
54 104 55 105 56 106 57 107 58 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 <td< td=""><td>\vdash</td><td></td><td></td><td>103</td><td></td><td></td><td>\top</td><td>\vdash</td><td></td><td>-</td><td>_</td><td>-</td><td>_</td><td>_</td><td>\vdash</td><td></td><td>ļ — — — — — — — — — — — — — — — — — — —</td></td<>	\vdash			103			\top	\vdash		-	_	-	_	_	\vdash		ļ — — — — — — — — — — — — — — — — — — —
55 105 56 106 57 107 58 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 90 140	+	_	-	104			+	╁	┢						\vdash		<u> </u>
56 106 57 107 58 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 119 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 <td>\vdash</td> <td></td> <td></td> <td>105</td> <td></td> <td>1</td> <td>+</td> <td>╁</td> <td></td> <td></td> <td><u> </u></td> <td>├</td> <td>-</td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td></td>	\vdash			105		1	+	╁			<u> </u>	├	-		-		
57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 120 71 121 72 123 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 142 93 144 94 144	+					il	+	t		-		\vdash	┢	 	 		\vdash
58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 114 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 123 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 142 93 144 94 144	++	_	_			1	+	+	-	 	_	-	-	-	-	57	
59 109 60 110 61 111 62 112 63 114 65 115 66 115 67 116 67 117 68 119 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 138 88 139 90 140 91 141 92 142 93 144 94 144	┼┼		-	107		1		╁	-	├─	—	┝		-	-	58	<u> </u>
60 110 61 111 62 112 63 113 64 115 65 116 67 117 68 119 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 127 78 128 79 130 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 142 93 143 144 144	╁╌┼					1	+	╁	-	-	┢	\vdash	┢	╁	-		-
61 111 62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 144 94 144	\vdash					1	+-	+		-	\vdash	\vdash	 	┼			<u> </u>
62 112 63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144	\vdash			111		1	+	╁		-	-	-		┢	╁		<u> </u>
63 113 64 114 65 115 66 116 67 117 68 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144	\vdash	-				1	+	╁		\vdash	-	┝	├─	╫	╌		
64 114 65 115 66 116 67 117 68 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144	++	_				1	+-	+	H	\vdash	\vdash		\vdash	╁╌	├		
65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144	++	-	\vdash			1	+	+		\vdash	⊢	\vdash		├			
66 116 67 117 68 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144	+ +		-			1	+	╁	-		┢		\vdash	├			
67 117 68 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 138 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144	++		_	116		1	+	╀	⊢	\vdash	⊢	_	\vdash	├-	⊢		
68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144	++		\vdash	110		1	+	╁	⊢	⊢		-	 		\vdash		
69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144	+					ł	+	╁	⊢	┢	┢	-	-	├	├		
70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144	╁┷┼	_	 	110		-	+	+-	⊢	⊢	⊢	-	\vdash	⊢		60	
71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144	╂					1		+-	├	⊢	⊢	\vdash		⊢	⊢		
72 122 73 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 138 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144	-		-	120		-	-	╄	├	⊢	⊢	_	⊢	┢	⊢		
73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144	-			121		-	+-	╁	├-	 —	<u> </u>	-	⊢	⊢	⊢		
74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144	-		L	122	-	-	-	╁	⊢	 _	⊢		<u> </u>	1	<u> </u>		
75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144	\vdash		L			-	+	╀	⊢	-	 	_	<u> </u>	ļ			
76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144	+			124			+	+-	⊢	-	⊢	_	-	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144	-			125		-	-	╄	<u> </u>		—		_	ļ	<u> </u>		
78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144	+			126			- -	┼	├		⊢	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>		
79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144	\vdash						4_	╁	<u> </u>	_	╙		_	ļ	<u> </u>		<u> </u>
80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144	 					-	- -	╄-	<u> </u>		╙	_	<u> </u>	ļ	ļ_		<u> </u>
81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144	\perp	_	_	129			_	↓_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	_	_		<u> </u>
82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144	\sqcup							\perp	┡	L.	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
83	\perp					1	_	\perp	_		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L_		
84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144	\sqcup		_	132			┷	╄	╙	<u> </u>	╙	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144	\sqcup						\perp	\perp	L	<u> </u>	<u> </u>		L	L	L		
86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144				134				╙		L.	<u> </u>			<u> </u>	L_		L
. 87	\sqcup						┷	\perp	_		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L.		
88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144	\sqcup]		┸	<u> </u>	Ŀ	丄			L	_		
89	\perp			137			┸	\perp	<u> </u>		<u> </u>		L	<u> </u>			<u> </u>
90 140 141 92 93 143 94 144	\perp			138				╙	L		╙	<u> </u>	匚	<u> </u>		88	
91 141 142 143 143 94 144 144		<u> </u>						╙			辶	L	<u> </u>	L	L		
92 142 143 143 94 144 144								L			L		<u> </u>				
93 143 144 144 1	Ш		L					┸		L	L	L	L	_			
94 144 144			L						L	L	L	L	L				
			<u></u>	143				\perp	_		乚				L		
			_]	1	1_						<u> </u>			
				145							L				<u> </u>	95	
96 146	آلل															96	
97 147	口							L				Ĺ			Ľ		
98 148	\Box						\perp	L			Ĺ						
99 149	\Box			149] !	$oldsymbol{\mathbb{L}}$	L				Ĺ		匚			
100 150	\Box			150]		$oldsymbol{\mathbb{L}}$	Ĺ					\Box		100	

Cli	aim	Date							_	
Final	Original									
Ē										
	101 102									
	102									
	103									
	104									
	105									
	103 104 105 106 107				_			_		-
	107						_	-		Н
	108 109			-			_			\vdash
-	110									Н
	111									H
	112				П	Н			Н	Н
	110 111 112 113								\vdash	М
	114 115 116 117									
	115									
	116									
	117									
	118 119 120 121	_								
	119	<u> </u>			_			_		
	120	ļ		_	_	_		_	ļ	Щ
	121			<u> </u>	ļ	L.		ļ		
	122	L		<u> </u>	L	_		L	L	Н
	123	H		H	⊢	_		H		Н
	124	\vdash	_	┝	┝	-			-	Н
	125			-		-	-	-	┝	\vdash
	127			-	-	 	-	\vdash	┝	Н
	128	-	_		_	_		┢		Н
-	122 123 124 125 126 127 128 129 130	_	 	_	<u> </u>	_		\vdash	H	Н
	130					_				П
	131									П
	132									П
	133 134									
	134									
	135	$oxed{oxed}$		_						L
	136			_	L	<u> </u>			_	
	137	_	_	_	_	<u> </u>	L-	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	138 139	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	_	_		$\vdash \vdash$
<u> </u>	139	\vdash			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ		Н
		 		├-	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	-	Н
	141	 		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├-	\vdash
	143	-	-	\vdash	-	 	├	Н	 	\vdash
<u> </u>	144	\vdash		\vdash	 		\vdash	\vdash	-	\vdash
<u> </u>	145	\vdash		\vdash		\vdash	 	\vdash	 	H
 -	146	\vdash	-	\vdash	 		\vdash	\vdash	 	Н
 	147		-	┢	 	\vdash	_	\vdash	 	\vdash
	148	<u> </u>		T	Г	Г	l			П
	149	<u> </u>	Г			Ι_	Ι_	Г	_	П
	150	Г			Г		\vdash		_	П